

باسا ...
فابريكة الصوف
الوكيل : شركة الشرق الأوسط للهندسة
عمان : هاتف ٢١٥٧٩ ص.ب ٦١٩٤



الأردن

٣٠ فلسا

السبت ١٢ آذار ١٩٧٧م الموافق ٢٢ ربيع الاول ١٣٩٧هـ رقم العدد ٩٤١٥



المجلس الوطني الفلسطيني يبدأ اجتماعاته اليوم

بحث علاقة منظمة التحرير بالدول العربية

تحديد الموقف الفلسطيني من مؤتمر جنيف

القاهره — يفتتح الرئيس المصري انور السادات في الساعة الخامسة من مساء اليوم الدورة الجديدة للمجلس الوطني الفلسطيني التي تعقد بمقر الجامعة العربية بالقاهره .

وصرح السيد جمال الصوراني ممثل منظمة التحرير في القاهره بان المجلس سيبحث في هذه الدوره عدة موضوعات في مقدمتها تحديد موقف المنظمة من الاشتراك في مؤتمر السلام في جنيف وانشاء الدولة الفلسطينيه على كل ارض محرره وتشكيل حكومة فلسطينيه موقته .

كما يبحث المجلس علاقة منظمة التحرير الفلسطينيه مع الدول العربية في خط المواجهة والعلاقات الفلسطينيه مع العالم الخارجي .

كما يناقش المجلس تقريرا سياسيا تقدمه اللجنه التنفيذية يتناول موقف المنظمة خلال المرحلة المقبله .

ويتم خلال هذه الدوره اعادة تشكيل اللجنه التنفيذيه لمنظمة التحرير الفلسطينية .

وعقد السيد عبد المحسن ابو ميزر الناطق الرسمي بلسان منظمة التحرير الفلسطينية مؤتمرا صحفيا في القاهرة قال فيه ان المجلس

البقية ص٤

سوريا تحتفل اليوم بالذكرى السادسة لانتخاب الاسد

تحتفل ... والمؤسسات ... ية العربية السورية اليوم بالذكرى السادسة لانتخاب سيادة الرئيس حافظ الاسد رئيسا للجمهورية العربيه السوريه الشقيقه .

ففي الثاني عشر من شهر اذار عام ١٩٧١ انتخب سيادته قائد المسيرة الشعب السوري الشقيق لقد كان لقيادة الرئيس الاسد الحكيمه خلال السنوات الست الماضيه دور بارز وكبير في السياسة العربية والدولية بالاضافة الى المعجزات السياسيه والاقتصادية والاجتماعية التي تحققت في عهده .

انتهاء محنة رهائن واشنطن بسلام

استسلام المسلحين دون شروط

كارتر يشيد بجهود سفراء الدول الاسلامية

واشنطن — اعلن رئيس بلدية واشنطن ان المسلحين الذين كانوا يحتجزون مئة واربعة وثلاثين رهينه في ثلاث بنايات قد استسلموا فجر امس وتم اطلاق سراح جميع الرهائن دون ان يلحقهم اذى .

واشار الى ان مديري الحادث لم يحصلوا على اي وعد بعدم محاكمتهم خلال المفاوضات التي اسفرت عن اطلاق سراح الرهائن الذين نقلوا على الفور الى المستشفيات .

وقد اقتيد المسلحون الذين هاجموا مقر منظمة بنيه بريث الصهيونية ودار بلدية واشنطن والمركز الاسلامي بواشنطن الى مقر الشرطه حيث سيمثلون امام المحكمة العليا لمحاكمتهم

واكد رئيس بلدية واشنطن انه لم يقدم اية تنازلات للمسلحين ووجه الشكر لسفراء مصر وباكستان وايران الذين اشتركوا في المفاوضات .

وكانت عملية احتجاز الرهائن قد بدأت يوم الاربعاء الماضي

البقية ص٤

اتصالات لبنانية لبحث مشكلة الجنوب

بطرس يزور دمشق لبحث الاجراءات الواجب اتخاذها

بيروت — ذكرت انباء بيروت ان السيد فؤاد بطرس نائب رئيس الحكومة اللبنانية ووزير الخارجية سيزور دمشق يوم الثلاثاء المقبل لاجراء مباحثات مع كبار المسؤولين السوريين حول الاجراءات الواجب اتخاذها للمحافظة على الامن في جنوب لبنان .

وذكرت مصادر سياسية في بيروت ان الرئيس اللبناني الياس سركيس يدرس الان فكرة ارسال قوة ضاربه لبنانية الى جنوب لبنان مزودة بتجهيزات واسلحة سورية .

وجاء من بيروت ان القوات الضاربه اللبنانية ستعيد السلام الى جنوب لبنان وفق جدول زمني يتم على ثلاث مراحل تنتشر خلالها القوات اللبنانية في المناطق التي تفصل بين القوات المتحاربه . وتجمع اسلحتها .

وسيتم خلال هذه الفترة تجميد بعض الاتفاقات الخاصة مثل اتفاقية القاهرة المعقودة بين السلطات اللبنانية ومنظمة التحرير الفلسطينية .

وذكرت وكالة يونايتدبرس ان السلطات اللبنانية كشفت امس الرقابة المفروضة على الصحف اللبنانية وعلى شبكات التلفزيون والاذاعة ووكالات الانباء العاملة في لبنان .

بدا الرئيس اللبناني الياس سركيس امس مشاوراته مع بيير الجميل زعيم حزب الكتائب حول الموقف في جنوب لبنان وذلك ضمن سلسلة اللقاءات التي يقوم بها الرئيس اللبناني مع الاطراف اللبنانية المتنازعة في سبيل التوصل الى تسوية نهائية لمشكلة الجنوب اللبناني

ومن المتوقع ان يجتمع الرئيس سركيس يوم الثلاثاء

البقية ص٤

انتخاب ابراهيم بكر لمنصب نقيب المحامين

عمان — واـ جرت مساء امس في مجمع النقابات المهنية انتخابات نقابة المحامين الاردنيين .

وقد فاز السيد ابراهيم بكر بمنصب نقيب المحامين ب ٢٥٧ صوتا من اصل ٤٣٢ صوتا اشتركوا في الانتخابات .

وفاز بعضوية مجلس النقابة السادة :

مروان الحسين .. جريس خوري .. شحاده .. خلف مساعده .. فهمي ابو حويج .. زهدي الديسي .. عدنان البكري .. محمد ابو حسان .. خالد عمر ابو الراغب .. فؤاد حداد

عاهل اسبانيا سيزور المانيا

بون — اعلن هنا امس ان الملك خوان كارلوس ملك اسبانيا سيقوم بزيارة رسمية لالمانيا الاتحادية في التاسع عشر من نيسان المقبل .

وكان الملك خوان كارلوس قد اعلن لاول مرة عن رغبته في القيام بزيارة لالمانيا الاتحادية لدى اجتماعه مع السيد فيلي برانت رئيس الحزب الاشتراكي الديمقراطي الالماني في مدريد مؤخرا .

لاهان يؤيد اقتراح كارتر

لخفض بيع الأسلحة لدول الشرق الأوسط

الاوسط . وقد ادلى السيد كالاهان بهذا التصريح

البقية ص٤

السادات يزور باريس وبون

في طريق عودته من واشنطن الشهر القادم

القاهره — ذكرت صحيفة الاهرام القاهريه امس ان الرئيس المصري انور السادات سيتوجه الى واشنطن في الرابع من الشهر القادم لاجراء محادثات تستغرق يومين مع الرئيس الاميركي جيمي كارتر .

وستتناول المباحثات سبل استئناف مؤتمر جنيف وامكانات احلال السلام في الشرق الاوسط والعلاقات بين البلدين .

وكان الرئيس المصري انور السادات قد تلقى دعوة لزيارة واشنطن اثناء الجولة التي قام بها السيد سايروس فانس وزير الخارجية الاميركية في منطقة الشرق الاوسط في الشهر الماضي

وقالت صحيفة الاهرام ان الرئيس السادات سيتوقف وهو في طريق عودته من واشنطن في باريس لمدة يوم واحد وفي بون لمدة يومين لاجراء محادثات مع كبار المسؤولين في فرنسا والمانيا الاتحاديه .

سالم يزور ايران اليوم

ويحمل رسالة من السادات لشاه ايران

القاهرة — يقوم السيد ممدوح سالم رئيس الوزراء المصري بتسليم رسالة من الرئيس انور السادات الى جلالة الشاهنشاه محمد رضا بهلوي شاه ايران لدى مقابلته مساء يوم الاثنين القادم

وذلك خلال زيارته الرسمية لايران والتي تبدأ اليوم وتستغرق خمسة ايام .

ويرافق السيد ممدوح سالم في هذه الزيارة وفد يضم وزير التجارة والتموين ووزير الصناعة ووزير الدولة للعلاقات الخارجية ووزير الاقتصاد والتعاون الاقتصادى ويتضمن الزيارة اجراء محادثات سياسية واقتصادية لتدعيم التعاون بين البلدين .

ويجري السيد ممدوح سالم مقابلات مع كبار الشخصيات السياسيه والتنفيذية الايرانية .

اللجنة الدائمة المنبثقة عن مؤتمر القمة العربي الافريقي

تجتمع في اديس ابابا لبحث تنفيذ قرارات المؤتمر

القاهره — اعلن في القاهره ان اللجنه الدائمة المنبثقة عن مؤتمر القمة العربي الافريقي ستعقد اول اجتماعاتها في اديس ابابا خلال شهر ايار المقبل .

وستقوم اللجنه التي تضم اربعة وعشرين وزيرا للخارجية من الدول العربية والافريقيه ستقوم ببحث تنفيذ قرارات مؤتمر القمه .

البقية ص٤

مبعوث كارتر لقبرص يؤكد

رغبة الاطراف المعنية بالتوصل لتسوية سلمية

واشنطن — اكد السيد كلارك كليفورد مبعوث الرئيس الاميركي الى قبرص ان هناك رغبة اكيده لدى اطراف النزاع في المشكلة القبرصية للتوصل الى تسوية سلميه للمشكله .

وقال السيد كليفورد الذى كان يتحدث امام لجنة العلاقات الدولية لمجلس النواب الاميركي قال انه لمس خلال الجولة التي قام بها مؤخرا الى قبرص ان الشهور القليلة القادمة ستشهد تقدما جوهريا على طريق حل المشكلة .

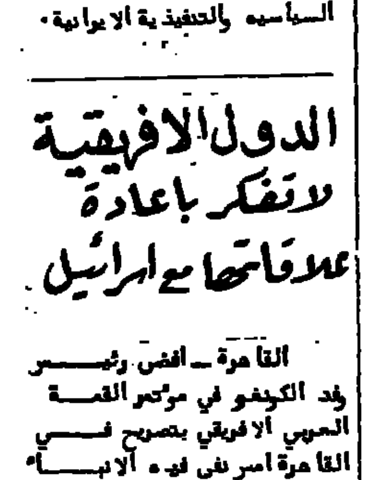
واضاف ان زعماء الطائفتين اليونانية والتركية في الجزيره وبالاضافة الى المسؤولين الاتراك واليونانيين يؤيدون

البقية ص٤

وزير خارجية تركيا يزور ايران

انقره — غادر السيد احسان صبري وزير خارجية تركيا انقره امس الى طهران للمشاركة في توقيع اتفاق بشان اعادة نشاط منظمة التعاون والتنمية الاقليمية .

وكانت هذه المنظمة التي تضم تركيا وايران وباكستان قد انشئت عام ١٩٦٤ لتنمية التعاون الاقتصادى بين الدول الثلاث .



الدول الافريقية لا تفكر باعادة علاقاتها مع اسرائيل

القاهرة — افضى رئيس وفد الكونغو في مؤتمر القمة العربي الافريقي بتصريح في القاهرة امس نفى فيه الانباء القائلة بان عددا من الدول الافريقية تفكر في اعادة علاقاتها الدبلوماسيه مع اسرائيل .

وندد رئيس وفد الكونغو بجميع الوان التفرقه العنصرية وقال في تصريحه ان الدعم العربي الافريقي سيساعد الدول الافريقية في تحقيق المزيد من الخطوات التي تتبعها تاييدا للدول العربية ازاء قضية الشرق الاوسط .

الدول الافريقية تطلب عقد جلسة طارئة لمجلس الامن

نيويورك — طلبت مجموعة الدول الافريقية في الامم المتحده من مجلس الامن الدولي عقد جلسه طارئه لبحث مسالة جنوب افريقيا طبقا للقرارات التي اتخذها المجلس والجمعية العامه للامم المتحده .

ومن المتوقع ان يجتمع المجلس في الحادى والعشرين من الشهر الحالي وينتظر ان تستمر المناقشات عشرة ايام بحيث يتم كذلك مناقشة الوضع في ناميبيا .

والجدير بالذكر ان السيد اندريويانغ مندوب الولايات المتحده لدى الامم المتحده يتولى الرئاسة الدوريه لمجلس الامن لهذا الشهر .

مؤتمر لسفراء مصر في افريقيا

القاهرة — يعقد السيد اسماعيل فهمي نائب رئيس الوزراء ووزير الخارجية المصرى صباح اليوم اجتماعا مع سفراء مصر في الدول الافريقية ويتم خلال الاجتماع اطلاع السفراء على التوصيات المتعلقة بالقضايا الافريقية والتعاون العربي الافريقي في ضوء اعلان القاهرة

عدة دول اوروبية ترفض

الاشتراك بمؤتمر قمة للدول الصناعية الغربية وحدها

بروكسل — المنت ...

عدة دول اوروبية عن رفضها لعقد مؤتمر القمة الاوروبي المقبل باشتراك الدول الصناعية الغربيه الكبرى فقط .

وترى هذه الدول وهي بلجيكا وهولندا ولكسمبورغ ضرورة اشتراك جميع دول السوق الاوروبية المشتركة في المؤتمر الذى سيبدأ اعماله في لندن في السابع من ايار المقبل .

والمعروف ان مؤتمر لندن الذى سيبحث الازمة الاقتصادية التي عبر بها

البقية ص٤

... مان حربيتان باكستانيتان تعبران المتوسط

... نبول — ذكرت مصادر في استانبول امس ...

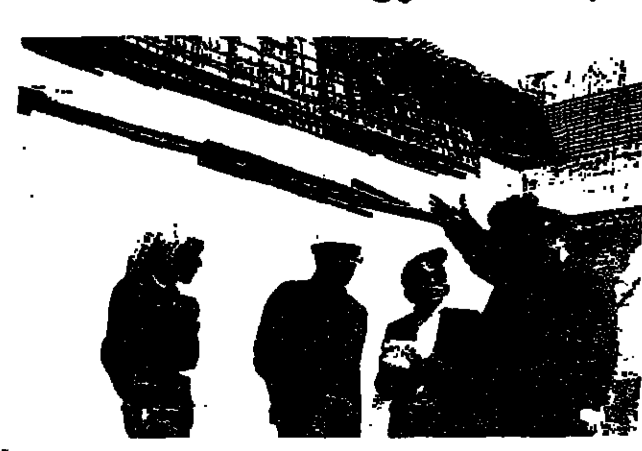
هكذا من الأصل

هكذا من الأصل

البدء بحجز المياه وراء سد الملك طلال

توفير المياه لري ٦٠ ألف دونم من اراضي وادي الأردن

بحيرة التخزين مصدر مياه للعاصمة ومنتجع سياحي للز...



عمان — وكالة التحقيقات الصحفيه / كتب احمد الدباس :—

من حسن الحظ ومن الطالع ان يتصادف موعد حجزه المياه في سد الملك طلال مع تساقط الامطار والثلوج بغزاره الامر الذى ادى الى ارتفاع المياه في البحيره الى ٢٤ مترا وبلغت كميـــــة المياه المحجوزه فيها ٥ر١ مليون متر مكعب خلال فترة أسبوع واحد •

والان وقد شارف العمل في سد الملك طلال على الانتهاء • حيث يعتبر المشروع في واحله النهائيه لابد من وقفة عند هــذا الانجاز التنموى العظيم لنتذكر قصة هذا السد ونعايش بناتـه ونستشف ابعاد الخير والعطاء والبركه التي سيعود بها السد على الاردن •

وراء بناء هذا السد ملحمة عمل متواصل وجهد خـلاق وعمل دؤوب وصدق انتماء فهناك في موقع السد وعندما تغيب الشمس تسطع انوار الكهرباء في سفوح الجبال وقاع الوادى وفي داخـل الانفاق وخارجها لتتواصل ملحمة العمل على مدار الاربع والعشرين ساعة من اجل اختصار عمر بناء السد •

هناك لا يعرف العمال والفنيون والمهندسون الليل او النهار كل علاقتهم بالسد عمل شاق وعرق يتصبب وكل المهم الانتصـار في معركة البناء وهاهم حققوا اعدائهم وبنوا السد وبـدأت المياه تتجمع في البحيرة لاول مرة في تاريخ المنطقة •

هؤلاء الذين يعملون بصمت وفي اقسى الظروف الطبيعيــه وبين الركام وانقاض الصخور وداخل انفاق شقوها في وسط الجبـال سيخلد الاردن اسماءهم وستبقى الاجيال تستذكر عطاءهم وتفانيهم في العمل وللحقيقة اقول انني وزميلي المصور اثناء اعدادي هــذا التحقيق ونحن في داخل احد الانفاق نتسلق السلالم تصـادف ان انقطع التيار الكهربائي لعدة دقائق عشناها على اعصابنـا وتملكنا الفزع تكيف بهؤلاء الفنيين والمهندسين والعمال الذيـن يقضون ليلهم ونهارهم وسط هذه الظروف الصعبه •

موقع السد

يقع سد الملك طلال على بعد ٤٠ كم الى الشمال الغربـي من عمان وخمسة كيلو مترات تقريبا عن طريق عمان جرش دبر علا فـي منطقة كانت تسمى الرميمين الجنوبي واقيم السد على نهر الزرقـاء • هذا النهر الذى ينبع من سفوح جبل العرب وله عدة روافد وينابيـع تصب فيه من ابرزها السخنه ووادى الضليل وسيل عمان وينابيـع الرميمين ووادى الصيز ويصب النهر في نهر الاردن في منطقـة جنوب دير علا وللسد حوض لتجميع المياه عبر الوديان والسهول تبلغ مساحته حوالي ٣٦٠٠ كيلو متر مربع تمتد بين مناطق المفـرق ووادى الضليل وجرش وعمان •

كلفة السد وتمويل انشاؤه

لقد تم بناء السد باموال عربيه ومحليه وتبلغ كلفة انشائـه حوالي عشرة ملايين ونصف المليون دينار بالاضافة الى حوالي ثلاثـة ملايين دينار كلفة انشاء المدينة السكنيه للمهندسين والفنييـن والتحريات والدراسات التي سبقت بناء السد واستملاك الاراضـي الواقعة ضمن منطقة السد • ولقد تم تمويل هذه المبالغ عن طريـق الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية حيث ساهم بمبلـغ اربعة ملايين وسبعماية الف دينار كويتي وصندوق ابو ظبي للانمـاء الاقتصادى العربي الذى ساهم بمبلغ قدره حوالي مليون وسبعمائـة الف دينار اردني والباقي من خزينة الدوله •

وفي موقع السد وبعد قضاء يوم كامل وسط ضوضاء العمـل وورشة العمل التي لا تتوقف لحظة كان لنا لقاءات مع مهندسـي الموقع ومع المهندس مرظافر البديرى المدير العام للمؤسسة الاقليميه لاستغلال مياه نهر الاردن والمهندس ابراهيم غوشه المديـر التنفيذى في المؤسسة ومهندس التنفيذ السيد نايز عريقـات خرجنا بحصيلة من المعلومات الوافره عن هذا الانجاز العظيم •

يروى المهندس البديرى قصة السد منذ البدايـة فيقـول :—

عندما توقف العمل بمشروع سد خالد بن الوليد على نهـر اليرموك في اعقاب عدوان حزيران عام ١٩٦٧ كان لا بد من البحـث عن مصدر اخر للمياه لتغذية وادى الاردن فكان لابد من اللجـوء الى اكبر الاوديه الجانبيه بعد نهر اليرموك وهو نهر الزرقـاء وتم في عام ١٩٦٩ اختيار جهة استشارية لدراسة الجدوى الاقتصادية والفنية وعمل التصميمات اللازمه لانشاء سد على نهر الزرقـاء • وقامت في نفس العام هذه الجهه وهي شركة انرجو بروجكـت اليوغسلافية بعمل برنامج للتحريات والدراسات للمواقع المحتملـة على نهر الزرقاء لانشاء سد عليها وتم اختيار شركة ستروج اكسبورت التشيكية للقيام بهذه التحريات وباشرت عملها في مطلع عام ١٩٧٠

وانتهت منه في نهاية عام ١٩٧١ وفي ضوء هذه الدراسات والتحريات تم اختيار الموقع الحالي للسد باعتباره افضل وانسب موقع مـن النواحي الجيولوجية والهيدرولوجيه رغم ان الموقع لا يخلوا من بعض المشاكل الجيولوجيه •

وبعد ثبوت الجدوى الاقتصادية والفنية لبناء السد احيـل عطاء الانشاء على شركة بلاتوم اليوغسلافية وباشرت عملهـا الفعلي في مطلع عام ١٩٧٢ •

وتم خلال العام الاول انجاز نفق التحويل حيث تم تحويـل نهر الزرقاء عن مجراه الطبيعي في شباط عام ١٩٧٢ وتم بعد هـا حفر الاساسات لانشاء السد الترابي •

وسد الملك طلال هو سد ركامي مكون من انواع مختلفه مـن الردم اهمها النواة الطينية المحمية بالمصافي الناعمه والخشنـه يليها كميات ضخمه من الردم ومحمية بالصخر على كلا وجهي السـد العلوى والسفلي ويبلغ حجم الطمم اربعة ملايين ومائتي وستة عشر الف متر مكعب ويبلغ حجم الباطون المسلح فيه ٦٧٥ر٩٠ مترا مكعبا •



وسد الملك يضاهي في ارتفاعه السد العالي في مصر وسـد الفرات في سوريا حيث يبلغ ارتفاع منسوب الاعمال الترابية من جسـم السد ١٥٤ مترا حيث ان بناء اساسات الردم تم على ارتفاع ٧٤ مـترا وتم انجاز اعمال الردم لارتفاع ٨٠ مترا وبقى ١٥ مترا فقط وهذا يعني ان ارتفاع السد هو (٩٠) مترا •

بحيرة التخزين

لقد تم في الثالث من الشهر الجارى حجز المياه في سـد الملك طلال عن طريق اغلاق نفق التحويل وتم نتيجة للامطـار والثلوج وحجز جزء من مياه نهر الزرقاء تجمع حوالي ٥ر١ مليـون متر مكعب من المياه في بحيرة التخزين ويبلغ طول هذه البحيـره ٥ر٦ كيلو مترا وعرضها ٤٠٠ مترا وتبلغ سعة تخزينها عند انتهـاء العمل في السد ٥٦ مليون متر مكعب من الماء الامر الـذى سيؤدى الى تكون بحيرة اصطناعية في المنطقة يمكن استخدامهـا لغايات السياحه في الاردن •

مسؤولية وزارتي السياحة والزراعة

والان وقد شارف العمل في السد على الانتهاء فان وزارة الزراعة مدعوة الى المبادرة بتحريج المنطقة وغرس اشجار الزينـه على جوانب البحيرة وفي منطقتها لمنع الانجراف من ناحية ولاضفاء الجمال على المنطقة من ناحية اخرى •• اما وزارة السياحـه فهي مطالبة بوضع المخططات والتصاميم اللازمه ومباشرة العمـل الفعلي لتجعل من هذه البحيرة التي انشئت بالعرق والتصميـم والجهد المتواصل منتجعا سياحيا جديدا يكون قبلة للـزوار والمتنزهين •

وردا على سؤال يتعلق بسبب حجز المياه قبل انتهاء العمل في السد اجاب المهندس البديرى بقوله •

لقد سارعنا الى حجز المياه قبل انتهاء العمل في السـد من اجل الاستفادة من كل نقطة مياه تتوفر ولهذا قمنا بحجـز الامطار وحجز جزء من مياه نهر الزرقاء وتمرير جزء بسيط منهـا يبلغ حوالي الثلث لري الاراضي الزراعية في طلب الزرقاء وبعد بدء الحجز بلغ ارتفاع المياه في البحيرة ٢٤ مترا •

وسيبدأ تصريف المياه لغايات الرى من خلال نفق في السـد

فوائد السد

ان الهدف الرئيسي من سد الملك طلال هو رى ما مساحته ٦٠ / الف دونم من الاراضي الواقعة في المنطقة الوسطى مـن وادى الاردن وتامين العاصمه بجزء من احتياجاتها من ميـاه الشرب من بحيرة التخزين ولهذه الغاية تعاقدت سلطة الميـاه والمجارى مع احدى الشركات الفرنسية لاجراء التصميمات وطـرح العطاء لسحب المياه من البحيرة الى عمان ومعالجتها وتنقيتهـا لتصبح صالحه للشرب •

وكذلك سيستفاد من السد في الاغراض السياحية كما يمكـن الاستفادة من هذه البحيرة لغاية زيادة الثروة السمكيه اذا ما بادرت وزارة الزراعة باستعمال البحيرة لتنمية الثروة السمكية وتوليد الطاقة الكهربائية في المنطقة بطاقة خمسية ميغا وات •

المشاكل والعقبات

لقد مر العمل في هذا السد بصعاب ومشاكل حددها مدير عام المؤسسة الاقليمية للروافد بقوله : لقد تمت عمليات

التجريبات والدراسات في الموقع في ظروف صعبه مرت بها البلاد خلال عامي ١٩٧٠ / ١٩٧١ وبعد بدء العمل واجهتنـا بعض المفاجئات الجيولوجية التي لم تؤخذ بعين الاعتبـار حينما اجريت الدراسات الاوليه مما زاد في حجم العمل حوالـي ٥٠٪ عما كان مقدرا له ولهذا كان من المفروض ان ينتهي العمـل في بناء السد عام ١٩٧٤ الا انه تاخر حتى هذا التاريخ •

ومن المفارقات التي واجهت العمل في بناء السد انه تـم تغيير شكل قطاع السد بسبب قلة الصخور من الانواع الجيـده والمطابقة للمواصفات المطلوبة الامر الذى اضطررنا معه الـى التقليل من كمية الصخور المستخدمة في اعمال الردم والاستعاضة عنها بمواد اخرى •

وكذلك اضطررنا الى اجراء حفريات ضخمه على الجانـب الايسر للسد بلغ مجموع ما استخرج حوالي مليون متر مكعب بسبب تواجد طبقات مختلفه من الطبقه الطينيه الضعيفه .. علـى ذلك الجانب للحيلولة دون الانزلاقات في البحيرة مستقبلا وكذلك قمنا على الجانب الايسر بانشاء جدار خرساني بسمك ٣٠ر١ م وبطول ١٢٠ م وبارتفاع ٧٥ متر داخل الجبل الايسر لمنـع تسرب مياه البحيرة من خلال الصخور الرطبه الموجوده هنـاك وهذا من المعالم الرئيسية المميزه لسد الملك طلال عن غيـره من السدود في العالم التي لا تحتاج لمثل هذا الجدار عاده •

ومن المصاعب التي واجهتنا ان كافة الانفاق المقامه تحـت الارض استخدم في انشائها الاسمنت المضاد للاملاح بسبـب وجود مياه جوفيه تحوى نسبة من الاملاح الضارة بالخرسانـه المصنوعه من الاسمنت العادى وكنا نستورد هذا الاسمنت الخاص من لبنان ثم توقف استيراده نظرا للظروف التي مر بها لبنان مما اضطر المقاول الى استيراد هذه المادة من الكويت وتركيا الامر الذى ترتب عليه زيادة في الكلفة وتاخير في الزمن •• وكذلـك واجهتنا مشكلة نقص الجهاز الفني والادارى ونقص المعـدات وقلة قطع الغيار من قبل لدى شركة بلاتوم التي تقوم باعمال التنفيذ واضافة الى ذلك حرب تشرين التي اثرت على سير العمل ونتـج عن ذلك قلة توفر المعدات وقطع الغيار بالاضافة الى التضخـم المالي في العالم الذى اضطرنا الى اجراء تعديل في الاسعـار ونقص الايدى الفنية لعدم قدرة الشركة المقاوله منافسة اسواق الدول النفطيه في الاجور التي تعطيها للايدى العامله كـما



هذه العوامل كانت بمثابة صعوبات اجتزناها الا انها كانـت السبب المباشر في تاخر بناء السد •

نفق التحويل

من ابرز مكونات السد نفق التحويل الذى يبلـغ طوله ٦٣٥ مترا وقطره ٢٥ر٦ مترا وهو عبارة عن نفق شق في الجبـل ومبطن بالاسمنت المسلح وهذا النفق هو الذى تم تحويل ميـاه نهر الزرقاء اليه عن مجراها الطبيعي لبناء اساسات السد التـي لا يمكن ان تقام بدون تحويل مجرى النهر •

وهناك المهرب وهو عبارة عن قناة من الاسمنت المسلح طولهـا ٣٥٠ مترا وعرضها ٢٥ مترا وللمهرب ثلاث بوابات تفتح بطريقـة اليه عندما يتعرض السد للفيضان لتتم تامين جسم السد من امتلاء المياه فوقه وهو مصمم لمواجهة فيضان قوته حوالي ثلاثة الاف متـر مكعب في الثانية •

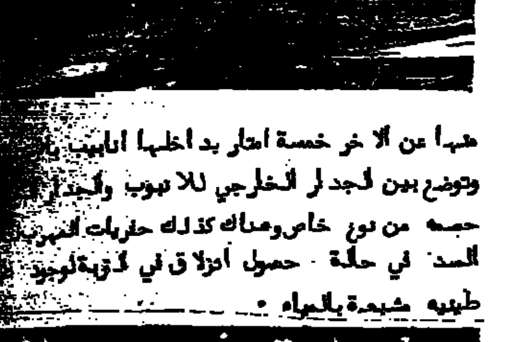
وهناك المزلـق الذى توجد في نهايته قلاذفه للمياه لابعاد المياه المندفعة عن اساسات السد الى النهر وتقذف بالميـاه لاكثر من ٦٠ مترا ولقد استعمل في قلاذفة المياه هذه اكثر مـن ثمانية الاف من الامتار المكعبة من الاسمنت المسلح •

خطوط دفاع لحماية السد

لحماية السد من اخطار تسرب المياه وغيرها تم انشـاء خطين للدفاع يوضحها المهندس ابراهيم غوشه بقوله ••

خط الدفاع الاول هو ستارة الحقن وهي عبارة عن ابار تـم حفرها داخل الجبال بقطر لا يزيد على تسعة سنتمترات من انفاق خاصة للحقن موجوده في اسفل جسم السد واعماق هذه الابـار تصل الى خمسين مترا ويبعد الواحد عن الاخر مسافة مترين وتم ملء هذه الابار بالاسمنت والماء وطاقة البنتونايت بواسطة الضغط وذلك لملء الشقوق في اساسات السد واغلاقها لمنع تسرب في اسفل السد •

اما خط الدفاع الثاني فهو ستارة الصرف وهي عبـارة عن ابار عمقها وصل الى ٧٠ مترا وبقطر ٢٥ سم ويبعد الواحـد



منها عن الاخر خمسة امتار يدخلها انابيب ... وتوضع بين الجدار الخارجي للانبوب والجدار ... حصى من نوع خاص وهناك كذلك حفريات ... السد في حالة حصول انزلاق في التربة لوجود ... طينيه مشبعة بالمياه •

شهادة خبير عا...

السيد اصغر عابدى خبير السدود العا... المتحده للعمل في مؤسسة الروافد يقول تعليقا ... الملك طلال ••

ان سد الملك طلال واحد من السدود ... وقد تم تشييده تحت ظروف جيولوجيه صعبه جدا ... الى اعلى درجات الدقة في التكنولوجيا ولهذا استطا...

ان المهندسين والجهاز الفني العامل الاردنيين ... لعالميتهم وقدرتهم ومهاراتهم الفنية العاليه .الا ... فخار ويعتبر هذا المشروع معهدا يخرج المهندسين ...

اما المهندس روبنتترمثل شركة انرجو بروجكت ... تم تطبيق احدث النظريات العلمية والاساليب ... في تصميم وبناء سد الملك طلال •

العاملون في السد

يعمل في السد تحت اشراف المؤسسة الاقليمية ... نهر الاردن شركة بلاتوم اليوغسلافية في مجال الاعمال ... وتقوم شركة مكوني الايطالية بالاعمال الهيدروميكانيكية ... وتقوم شركة انرجو بروجكت بالاشراف على الاعمال ... خلال جهاز فني خاص به بمشاركة جهاز فني ... الاقليمية مكون من ٣٠ مهندسا وفنيا و٣٠ ... وفني مختبر •

ووسط ضجيج الاليات واصوات الديناميت ... حيث تسطع المصابيح الكهربائية بالنور ويتم تزويد ... بالهواء النقي بواسطة انابيب خاصة ابدى العمال ... اعتزازهم بهذا الانجاز العظيم حيث تم ... وطنيهم انجاز صرح عظيم من صروح التنمية في الاردن ... الزائر لموقع العمل التوافق العجيب والجهد ... الاردنيين والعمال اليوغسلاف الذين يعملون معا ... من اجل خدمة الانسان والحضارة •

ويبلغ عدد العمال حوالي الف عامل منهم حوالي ... يوغسلافي وقد ابدى العمال اليوغسلاف عن ... في المساهمة في تشييد هذا السد الى جانب اخوانهم الاردنيين وقالوا ان ذلك يعتبر رمزا لمد ... لخدمة الانسانية في اى موقع كان كما ابدى ... اليوغسلاف سرورهم لتعلم اللغة العربية من خلال ... للعمال الاردنيين واكدوا انه لم تواجههم اية ... سواء في التكيف مع البيئة الاردنية او التعامل ... الاردنيين •



والعمل هناك مستمر على مدار الاربع والعشرين ... وتوزع على ثلاث مراحل ويتم في اقسى الظروف ... بصمت وايمان على امل في ان ... العطاء ... لتحية اكبار واجلال لبناة السد ... ومن خلالهم الى اليوم القريب الذى يحتفل فيه ... النهائي من بناء السد •

لوحة الشرف تخلد اسما...

وبعد وقد علا جسم السد وتم حجز المياه ... والمنا ان يبادر المسؤولون الى وضع لوحة ... السد تحمل اسماء العمال والفنيين الذين ... واحتويت حبات عرقهم بصخور وتراب السد ... وللاجيال القادمه فخلال رحلة السد ... سبعة من العمال حتفهم •• وسقطوا ... بينهم اثنان من العمال اليوغسلاف •

السنة الأولى من عمر الطفل
تعتبر أخطر سني الحياة لأن فيها يتقرر مصير شخصيته

بطن أمه ، ويطور ، وبطن الأم ليست بمنطقة خالية من المؤثرات والمثيرات . فثلا يستمع الطفل داخل الرحم إلى الضوضاء الإيقاعية المنتشرة في أحشاء الأم ، إلى حد يساوي ٨٥ ديسيل بمعيار قياس الصوت . وهو مايساوي ضجيج حركة المرور في شارع مزدحم . وقام باحثون يابانيون بتسجيل الأصوات التي يستمع إليها الجنين أثناء وجوده في الرحم والناتجة من ضربات قلب الأم وفي دمها المتدفق عبر المشيمة إلى جسم الجنين .

ويوضح العلماء أن الطفل لم يكن يسمع في بطن أمه فقط بل كان يبصر ويرى أيضاً . في الأسابيع الأخيرة من الحمل يرى غشاء بطن الأم الحامل إلى درجة كبيرة نتيجة اتساع البطن الكبير ، ويؤدي ذلك إلى تغلغل نور الشمس الساطع إلى داخل الرحم ومن ثم إلى بؤبؤ عين الطفل . ويعتقد أن الجنين يعيش معظم خلال النهار في بحر من النور الوردي اللون . وعليه فإن الطفل لا يولد مجرد كتلة من اللحم كما كنا نعتقد . ويرى الدكتور مكفيرلين أن الطفل يولد وهو

قادر على التمييز بين الأنوار المختلفة ويستطيع أن يرى مسافة ٢٠ سنتيمتراً من وجهه . وبعد ثلاثة أيام فقط يستطيع أن يميز بين صوت أمه وصوت غيرها من النساء . وبعد نحو عشرة أيام يبدأ بتمييز رائحة أمه . وما زال البحث العلمي يجري على قدم وساق لاكتشاف المزيد عن قابليات الطفل الوليد .

ولكن هناك من راح يتحدى فائدة الإنجازات العلمية والتقنية في هذا الميدان الحساس . لقد توصل الأطباء إلى وسيلة ما يسمى بالولادة المستحدثة التي يحدثها الطبيب بمحض إرادته وفي غير ميعادها الطبيعي ، بحقن الأم بعقار خاص . وتلاحظ الدكتورة « شيلا كتزنجر » أن هذه الولادة تتم على الأغلب مرضاة للأم ووقت الطبيب ومواعيد المستشفى لا حرصاً على مصلحة الطفل ، وتقول « استحداث الولادة يتدخل بكل تأكيد بالتسلسل الطبيعي للأحداث . إنها تؤدي إلى مخاض قاس وتصير الأمد في كثير من الحالات ويسبب للمرأة أحياناً آلاماً عظيمة . ويؤدي هذا في أكثر الأحيان إلى وضع الطفل في وحدة عناية مشددة بعد ولادته ، أي إلى عزله عن أمه . إنه ليس بين ذراعي الأم ولا تربطه بها رابطة الضم بالضم ما يلزم تماماً بعد الوضع مباشرة . وتجد الأم أيضاً في بعض الأحيان أن من الصعب عليها أن تكون عواطف أمومة عندما يعزل الطفل عنها وتشعر بأن الكبراء والاختصاصيين هم الأناس الوحيدون القادرون على رعاية وليدها . إن الساعات الأولى ، بل الدقائق الأولى بعد الوضع ، هي فترة في غاية الأهمية لبناء علاقة جيدة بين الأم وطفلها » .

بعبارة أخرى إن « شيلا كتزنجر » تشعر بأن الولادة يجب أن تصبح بالنسبة للأم حادثة مفعمة بالعاطفة وليس مجرد عملية طبية محض .

وفي فرنسا قام اختصاصي شهير في الطب النسائي ، وهو الدكتور « فردريك ليبوير » ، بدراسة الحمل والوضع ، وتوصل إلى نتائج مشابهة لما توصلت إليه الدكتورة « كتزنجر » في بريطانيا . إنه يرى أن الدول المتقدمة تسيء معاملة عملية الولادة . وقد نشر أبحاثه في كتابه « الولادة بدون عنف » ونصح بضرورة الوضع في هدوء ونور خافت ، إذ من الضروري تجنيب الوليد الضوضاء وأنوار غرفة العمليات الساطعة . وبدلا من تعليقه من رجليه وضربه على ظهره ينبغي وضعه فوق بطن أمه وقطع الحبل السري بعد أن تكون رئتا الطفل قد بدأتا بعملهما بصورة طبيعية . يقول الدكتور « ليبوير » : « في هذه الحقبة القلقة من الولادة يقف الطفل بين عالمين ، يقف على عتبة عالمنا بتردد . ويجب أن نسمح له بالدخول بالمشيئة وبالتؤدة التي يريدها . إنها لحظة نادرة . لم يعد الوليد مجرد جنين ولكنه لم يصبح

بعد طفلا حديث الولادة . إنه لم يعد في بطن أمه ولكنه ما زال يتنفس منها . لا تعلقوا عليه . . . اجعلوا من طريقه ! أعطوا هذه الحقبة ما تستحقه من وقار ومن حب » .

صراخ الطفل هو أول تعبير يصدر عنه في حياته الجديدة . ولا نراه يتعلم كيف يبتسم حتى يبلغ نحو أربعة أسابيع من عمره . وبينما يعرف أكثرنا أن

بكاءه هو وسيلة الصغير عن حاجته إلى الطعام أو التخلص من شيء يؤلمه ، فإن سبباً آخر للبكاء بقي خافياً عن مداركنا . ويرجع الدكتور « آمبروز » سبب ذلك إلى حاجة الطفل إلى الهز يميناً وشمالا ، أو أماماً أو وراء . كثيراً ما تكون الأم قد سدت جميع متطلبات الطفل وأزالت كافة المنغصات عنه ، ومع ذلك يستمر في بكائه حتى تستجيب الأم إلى هزه في مهده أو بين ذراعيها . والطريقة المثلى للهز هي ستون هزة في الدقيقة . ويعود سر ذلك أيضاً إلى حنين الطفل إلى الرحم حيث كان الرحم كالمهد يتأرجح من جهة إلى جهة بحركة الأم ومشيها ووراء مشاغلها اليومية . ويعتبر « توني آمبروز » هذه الحركة من أول الأحاسيس التي يشعر بها الكائن البشري في تطوره داخل الرحم .

ومن المؤسف أن تكون الدول الصناعية قد تخلت من المهد التقليدي المتأرجح واستعملت بدلا منه السرير الصغير . وقد صدر في بريطانيا مؤخراً كتاب تم باسم بكرة « الاستمرارية » الباحثة الأميركية « جين لايدلوف » يتعرض لهذا الاتجاه السيء الذي تسير عليه الدول الصناعية ، أو ما تسمى بالدول المتقدمة ، بالنسبة لحمل ورعاية الطفل . وقد عاشت « جين لايدلوف » سنتين ونصفاً مع قبائل « يكوانا » في غابات فنزويلا ، تلك القبائل التي مازالت تعيش في العصر الحجري للإنسان . وقد سألت الإقليمية

البريطانية هذه الباحثة الاجتماعية عن الفرق في التربية بين المجتمع الحديث والمجتمع البدائي في الغابات :

« من الفروق الرئيسية المهمة هنا أنه عندما يولد الطفل في الغابات بين القبائل التي عشت معها ، يحمل في الأحضان من اللحظة التي يولد فيها ويبقى على اتصال جسدي مستمر مع شخص ما . إنه ينام معهم في الليل وتحمله الأم معها أينما ذهبت ، والأم هناك امرأة كثيرة الأشغال وغالباً ما تراها تجدف زورقاً أو توقد ناراً أو تطبخ الطعام ، ولكن طفلها يلازمها في النشاط والفعاليات . ويكتسب الطفل بذلك الخبرة التي تكتسبها صغار الحيوانات في مرحلة تطورها » .

وحسب اعتقاد « جين لايدلوف » أن الطفل في الغرب يعاني من عدم حمله بين ذراعي الأم ، مما يؤدي إلى صراخه والركل بأرجله وتصلب جسمه على عكس الطفل في المجتمعات البدائية حيث تجده راضياً مسترخي الأعصاب . وتستنكر لايدلوف بشدة طريقة الغربيين بترك الطفل يبكي حتى يستنفد طاقته ويسكت وقد أيدها في آرائها وتوصل إلى استنتاجات مشابهة الدكتور « توني آمبروز » بالنسبة للأطفال الإنكليز فأكد على أهمية استجابة العالم الخارجي لنداء الطفل . إذا أحيط الطفل بأبوين وعيط يستجيب لبكائه على الفور ويلبي طلباته الضرورية ، فيشعر بثقة بنفسه وبقدرته على التعبير عن حاجاته والاتصال بالعالم الخارجي على عكس الطفل الذي ينشأ في عائلة تتجاهل نداءه وبكاءه ولا تستجيب لمحاولاته في الاتصال والتعبير . هنا يفقد هذا الطفل ثقته بنفسه ويشعر بضآلة شخصيته وابتعاد العالم عنه واضطهاده له .

ولا شك أن القدرة على الكلام هي في المهمات الأولى التي يتعين على الطفل تعلمها ويتميز بها عن صغار الحيوانات . وتتوقف هذه القدرة إلى درجة كبيرة على تشجيع الأبوين واستجابتهما للمحاولات

للنساء فقط

عادات تضر بصحة المرأة وجمالها

● من العادات الضارة التي تحد من جمال المرأة ، ومعظمها تنجم عن الاهمال ، الاخلاد الى النوم دون ازالة مساحيق الوجه التي تضر ببشرة الوجه و تعجل في ظهور الكبر والشيخوخة وتزيل تدريجيا وفي وقت مبكر جمال المرأة ذلك لان بقاء ادوات التجميل على الوجه يساعد على تجعد بشرتها وهو العامل الاول في اظهار السيدات بمظهر الكبر و العجز ، وبقاء الريميل على الاهداب يسبب تكسرها وسقوطها مما يشوه منظر العينين ولهذا يجدر ازالة ما علق بها قبل النوم.

ـ النوم اقل من ستة ساعات يسبب زوال جمال السيدات مبكرا، كما ان النوم على فراش غير مريح يضر بصحتهن وجمالهن وللحفاظ على سلامة الظهر يجدر ان يكون الفراش غير متراخ .

ـ عدم استعمال الكريم المرطب يساعد على جفاف البشرة بسرعة، ولذا من الضروري استعماله قبل النوم وتمريره على بشرة الوجه ، ويرطب هذا البشرة وخاصة التي تحيط بالعينين وتحافظ على سلامتها و تحول دون تجعدها ولكن احذري استعمالها قبل النوم بلحظات لان ذلك يضر بك و تظهر العيون في الصباح منتفخة و لذا يجب ان يكون زمن الاستفادة منها قبل الخلود الى النوم بنصف ساعة على الاقل وازالة الزائد منه من على البشرة

ـ استعمال الكريم المرطب اكثر من الحد اللازم ، ان الافراط في الكريم المرطب قد يزيد في الرطوبة الخارجية فيضر بالبشرة، يجدر تمرير الكريم على المواضع اللازمة و الضرورية فقط وهي وسط الوجه وأطراف الانف والجبين ، ويجدر باللواتي لهن بشرة دهنية الامتناع عن استخدام الكريم المرطب .

ـ الضغط بالاسنان على الشفتين ، من العادات الضارة التي يجدر تجنبها اذ ان هذه العادة تؤدي الى ظهور قشرة غليظة على الشفتين فتحد بطبيعة الحال من جمال الشفتين وتظهرهما بمظهر غير طبيعي .

ـ عدم تنويع تسريحات الشعر ورعاية جلد الرأس خلال فصول السنة ، من الضروري تنويع تسريحات الشعر ورعاية جلد الرأس خلال فصول السنة بما يناسب الفصل ، ففي فصل الصيف يصبح جلد الرأس دهنيا اكثر من الفصول الاخرى ويحتاج الى تنظيف اكثر خلافا لفصل الشتاء الذي يجف فيه جلد الرأس ويتشقق وتعلوه القشرة ويحتاج الى رطوبة للحفاظ عليه .

ـ الاعتياد على مضاعفة لون الحاجبين بواسطة الاقلام الملونة، تنتفع العديد من السيدات من القلم في تلوين الحواجب فيما لا يحتجن لذلك لان منظر الحاجبين بشكل طبيعي اجمل بكثير من ذلك عدا اللواتي لهن حواجب رفيعة جدا او قصيرة ، بامكانهن استخدام القلم الرفيع الرأس جدا لايجاد شكل شعيرات حقيقية لاظهار الحاجبين بشكل عريض او طويل والمفضل ان يخترن اللون الباهت منها و يتجنبن الاستفادة من الاقلام السوداء .

ـ تغيير لون البشرة بواسطة الكريم بودر ، ان استعمال الكريم بودر المشابه للبشرة لا يحد من جمال السيدات ، لكن اللواتي يخترن الالوان التي لا تناسب طبيعة بشرتهن فانها يحد من جمالهن ويظهرن بمظهر غير طبيعي فيجدر تجنب هذه العادة والانتفاع من الالوان المتقاربة جدا لطبيعة بشرة وجوههن .

ـ خط العين الداكن ، ان استعمال الالوان الداكنة في تحديد العينين يحد من جمال السيدات وعليهن الانتفاع من الالوان الباهتة لتبدو عيناهن بشكل جميل وجذاب.

« بزازة » لـهو الاطفال
مضرة وتزيد من خطر الأصابة بالامراض

● ساد الاكثرية من الناس الاعتقاد بانها مضرة نظرا لسرعة تلوثها و اعتياد الطفل عليها ، مما يسبب له خطر التعرض للاصابة بانواع المرض، فيما يعتقد البعض الاخر من الناس خلاف ذلك و يعتبرونها افضل وسيلة للهو الاطفال ..

فيقول القسم الاول من الناس انها تتعرض بسهولة للاوساخ وغيرها فتغدو خير مركز لتجمع الميكروبات ، وباستخدام الطفل لها تتسرب بواسطتها الى جسمه انواع الميكروبات فتعرضه لخطر الاصابة بالامراض المختلفة كما انها تسبب دخول الهواء الى معدة الاطفال ايضا لذلك يمكن الاستفادة منها عند الضرورة بعد تنظيفها جيدا و ان الطفل ان اعتاد عليها و استخدمها وهو نائم توقظه من النوم اذا سقطت من فمه ، وبذلك تسبب المتاعب للوالدين ، فيما يعتقد الفريق الاخر ضرورة حفظ عدد من بزازات اللهو في مكان نظيف وتعقيمها بالماء الحار وتزويد الطفل بها لانها تشغله وتحول دون ضجره ، وتوفر له راحة نفسية شريطة ان تربط بملابس الطفل بواسطة خيط يحول دون سقوطها على الارض وتلوثها ، وتغني الطفل عن اللجوء الى الام وامتصاص ثديها الا اذا احس بالجوع وبذلك يوفر على الام الوقت الكافي لانجاز اعمالها البيتية. وان اسباب تعرض الطفل الى خطر الاصابة بالامراض، عديدة لا تنحصر في بزازة اللهو فلذا اهمل الطفل تعرض لها واصيب بها ، و ان بزازة اللهو هي خير وسيلة لهدوء اعصاب الطفل وسكونه..

ويعتقد احد الاطباء الامريكان ما يعتقده الفريق الثاني ويقول في هذا الصدد : ان بزازة اللهو خير وسيلة تريح اعصاب الطفل الرضيع على ان يراعى في ذلك نظافتها .. وفي الاجابة على سؤال ام فيما اذا كان استعمال البزازة مفيدا ام مضرا اجاب قائلا : قد تستخدمين لاطفالك انت بالذات البزازة في بعض الاحيان حتى ولو انك تخالفين الانتفاع منها و خاصة حينما تشعرين بضرورة انجاز عمل ما فيما تواجهين صراخ الطفل وعدم ارتياحه فتضطرين عندئذ الى الهائه بها لتنصرفي الى انجاز عملك وهذا يدل على ان للبزازة فائدة في تهدئة اعصاب الطفل والهائه ، لكن شريطة ان لا تكون سببا في ابقاء الطفل جائعا او ان يحرم من حنان الام و محبتها اي يجدر الاستفادة منها في اوقات الضرورة لكن الطفل قد يعتاد عليها فلا يهدأ بعد شبعه من الحليب الا اذا التهى بها ، كما ان الطفل يلجأ الى امتصاص البزازة احيانا لشعوره بحرمانه من عطف الام وحنانها و ذلك في موارد معينة ، اذ قد يحدث ان لا تكون الرابطة العاطفية بين الام والطفل بالشكل الطبيعي وهذا ينجم عن مسببات خاصة تواجهها الام خلال فترة الحمل او وضع الحمل او عدم رغبتها بالانجاب .

وهناك اطفال يولدون وهم مصابون فطريا بعدم ارتياح عصبي فلا يشعرون بالراحة طوال اليوم مما تضطر الام الى احتضانهم ساعات طويلة ، ففي مثل هذه الحالة بامكان الام تعويض ثديها ببزازة لهو يكون سببا في تهدئة الطفل و تخفيض نسبة اتعاب الام، فيما يشاهد العديد من الاطفال لا يرغبون بشكل فطري ايضا بعد رضاعتهم وسد جوعهم الى امتصاص البزازة مطلقا .

ان البزازة تهب الطفل الهدوء وتركنه الى النوم كما انها تساعد على نبت الاسنان وتخفيض احساس الطفل بالامها وتوفر على الامهات الوقت لانجاز اعمالهن او اخذ قسط من النوم والاستراحة ..

وعلى اي حال لا يمكننا ان نوصي بالانتفاع منها او تجنبها ولكن يجدر بمن تريد الهاء الطفل بها ان تحافظ على نظافتها لئلا تكون سببا مضاعفا في تلوث الطفل بالميكروبات .

العدس .. لحم الفقير
لكن الغلاء ابطل التسمية

● احتوى على فيتامين بي بكافة انواعه ، كما احتوى على فيتامين ـ سي ـ وفيتامين (أ) و بعض الفيتامينات الاخرى والعديد من الاملاح والزلال والمواد النشوية، واهم ما احتويه هو عنصر الفسفور والذي يعتبر خير غذاء لخلايا المخ خاصة اذا اقترن بالمواد الزلالية ولهذا أعتبر خير غذاء لتقوية المخ والحافظة و القوى الفكرية اذا طبخت جيدا كنت خير دواء لمكافحة البرد ، اليّن الصدر وازيل البلغم واهدئ السعال ، وضماد مسحوقي يزيل الالتهابات الجلدية ويحول دون تشقق الجلد و اذا وضع على مواضع التشقق في اليد او الاقدام التأمت بسرعة.

أنواعي عديدة و افضلها يتم زرعه في المزارع الخاصة و الذي يطبخ بسرعة وهذا النوع اكبر حجما من النوع الطبيعي ويجدر عدم الاستفادة من النوع الطبيعي نظرا لكونه يوجد غلظة في الفم ولكن الانتفاع منه في الضماد او الاستخدامات الخارجية اكثر نفعا من النوع الاول . والنوع الاول السريع الطبخ سهل الهضم ويوجد قليلا من الغازات في البطن . وافضل أنواعه فالكبير الحجم الذي اذا سخن بالماء لا يتغير لون الماء ، ان هذا النوع مني مفيد للغاية و قشوره ملينة ولكن بقية اجزاءه توجد قبوضة في المعدة والمزاج ..

ان دقيقي وضمادي مطهر ومبيد للجراثيم التي تتخلل البشرة وكرالها ، وضمادي يساعد على التئام الجراح القيحية ويجففها ويزيل اورامها واذا وضع على العين التي يسيل الدمع منها باستمرار حال دون ذلك ، وضماد مطبوخي بالخل يزيل الاورام الحادة والخنازيرة و مطبوخي بالماء نافع جدا لازالة الامراض الجلدية .

واذا غليت مع الماء ورشح الماء وتغرغر به المصاب بجراح في اللثة او الفم نفعه جدا ومحروقي اذا غسلت به الاسنان ازال اصفرارها و باتت بيضاء ناصعة ، واذا طبخت مع الخل جيدا وتناولني من يشكو من ضعف المعدة نفعته كثيرا وقويت معدته . ان افضل طريقة لتناولي هي مع الخل او الحلوى واعتبر خير غذاء للذين هم في فترة النقاهة اذ اساعدهم على طرد المرض و مضاعفة المناعة في اجسامهم .

درجات الحرارة في عواصم العالم

عمان ـ وا ـ بلغت درجات الحرارة في العواصم العربية والعالمية التالية كما سجلتها دائرة الارصاد الجوية ليوم امس ما يلي :ـ
عمان ١٥/ دمشق ١٦/ بيروت ١٧/ بغداد ٢٢/ جدة ٢٨ الرياض ٢٩/ القاهرة ٢٠/ تونس ٢٢/ طرابلس الغرب ٢٥/ الجزائر ٢٣/ نيقوسيا ١٨/ طهران ٢٠/ اثينا ١٣/ روما ١٥/ مدريد ١١/ باريس ١٤/ لندن ١١/ امستردام ١٠/ وارسو ١٢/ صوفيا ٩/ بودابست ١٤/ بوخارست ١٠/ براغ ١٣ بلغراد ١٥/ فينا ١٢/ برلين ١٤/ فرانكفورت ١٥/ جنيف ٨/ انقره ٤/ استنبول ٩/



اعـــلان

تعلن لجنة العطاءات المركزية للاشغال العامة عن طرح عطاء بشأن انشاء مدرسة نموذجية طابق ارضي واول للبنات في عنجرة ـ اربد .

فعلى من يود الاشتراك من متعهدي الابنية ذوي الدرجة الاولى الى الثالثة مراجعة قسم العطاءات في وزارة الاشغال العامة لاستلام الشروط والمواصفات مقابل مائة دينار غير مستردة كل من لا يرفق بعرضه شيكا مصدقا او كفالة مالية تأمينا للعطاء سوف يرفض عرضه .

آخر موعد لقبول العروض الساعة العاشرة من صباح يوم الاربعاء الموافق ١٦ـ٢ـ١٩٧٧ .

رئيس لجنة العطاءات المركزية
للاشغال العامة
المهندس اكرم الصناع

عاليه
اعـــلان

تعلن مؤسسة عاليه ـ الخطوط الجوية الملكية الاردنية ان ارقام هواتف قسم الحجز قد اصبحت كما يلي :
٢٢٨٥٦ ، ٢٢٣١٠ ، ٣٠٣١٨ ، ٣٠٣١٩
هذا بالاضافة الى الخطوط الهاتفية السابقة وهي :
٢٤١٣١ ، ٢٤١٣٢ ، ٢٤١٣٣ ، ٢٤١٣٤ و ٢٤١٣٥

عاليه
مؤسسة عالية
الخطوط الجوية الملكية الأردنية

تعلن مؤسسة عالية / الخطوط الجوية الملكية الاردنية ، ان مكاتب المبيعات في شارع الملك حسين ستغلق مؤقتا ابتداء من يوم السبت ١٢ـ٢ـ١٩٧٧ ويسرها ان تعلن بانها ستبدأ في ذات اليوم بتقديم خدماتها للجمهور الكريم ولوكلاء السياحة والسفر من مكاتبها الجديدة الكائنة في العبدلي مقابل بناية مجلس الامة الجديدة .

ارقام الهواتف في مكاتب المبيعات الجديدة : ـ
مقسم : ٦٢١٤٠ ـ ٦٢١٤٩
كاونتر : ٦٣٥٢١ ـ ٦٣٥٢٩

اعـــلان

١ ـ تعلن القوات المسلحة الاردنية ـ مديرية التموين والنقل الملكي عن حاجتها الى متعهد لشراء كميات دق الخبز التي تتجمع في مستودعات التموين المركزية من افران القوات المسلحة الاردنية لمدة ستة اشهر اعتبارا من ١ـ٥ـ١٩٧٧ ولغاية ٣١ـ١٠ـ١٩٧٧ .

٢ ـ ستفتح المزاودة الساعة العاشرة صباح يوم الثلاثاء الموافق ١٥ـ٣ـ٧٧ في مستودعات التموين المركزية على الراغبين بالمزاودة الحضور للمكان المذكور بالوقت المحدد .

٣ ـ يدفع كل مزاود ٢٠ بالمئة من الثمن كتأمين حين انتهاء مدة التعهد حيث يعاد اليه .

٤ ـ تدفع كافة الرسوم من قبل المشتري باستثناء اجور الاعلان من قبل القوات المسلحة الاردنية .

شركة الكهرباء الأردنية المساهمة المحدودة
عمان

إعلان توظيف

تعلن الشركة عن حاجتها الى عدد من الموظفين الفنيين للعمل بالوظائف التالية :ـ

اولا ـ فنيون كهربائيون :

للعمل في تجهيز وصيانة محطات التحويل ٦٦٠٠/٤٠٠ فولت .

ثانيا ـ عمال فنيون :

للعمل بورش مد ولحام الكوابل الارضية .

ثالثا ـ عمال فنيون :

للعمل بورش الشبكات الهوائية التي تعمل على خطوط الضغط العالي او الضغط المنخفض .

يشترط في المتقدمين لملء هذه الوظائف ان يكونوا من خريجي المدارس الصناعية او المهنية او ممن تتوفر لديهم الخبرة والكفاءة للقيام بمثل هذه الاعمال .

الادارة

هكذا من الأصل

هكذا من الأصل

المجلس الوطني الأفريقي يرفض مقترحات سميث لتسوية مشكلة التفرقة العنصرية

سولزبورى — اعلن المجلس الوطني الافريقي امس رفضه التام للمقترحات التي قدمها مؤخرا ايان سميث رئيس وزراء الحكم العنصرى في رود يسيا والتي تهدف الى ايجاد تسوية داخليه للمشكلة الرود يسية تقد اعلن موزوروا رئيس الجناح الخارجي للمجلس الوطني الافريقي ان المجلس لن يقبل التفاوض حول الاستقلال الا مع الحكومة البريطانية باعتبارها الدولة الشرعية الوحيدة التي تملك حق اعلان الاستقلال في رود يسيا.

واضاف موزوروا ان الموضوع الوحيد الذى يمكن للمجلس ان يقبل مناقشته مع ايان سميث هو الانتقال الكامل للسلطة للاغلبية الافريقية.

وقد وصفت وكالة رويتر بيان المجلس الوطني بانه بمثابة نكسة قوية للمحاولات التي يبذلها ايان سميث للوصول الى تسوية داخلية للمشكلة.

انتخابات اقليمية في فرنسا لاشغال مناصب المجالس الاقليمية

باريس — تبدأ يوم غد الانتخابات الاقليمية في فرنسا لشغل ٤٧٥ الف منصب في المجالس الاقليميه.

ويشترك في هذه الانتخابات ٢٣٫٢ مليون ناخب في ٣٦٥٧٥ دائرة انتخابيه.

وتقول وكالة الاسوشيتدبرس ان هذه الانتخابات ستسفر عن فوز مرشحين يساريين في دوائر انتخابية كانت مغلقه في الانتخابات السابقة على مرشحي الاحزاب اليمينيه.

وتضيف الوكالة ان هذه الانتخابات ستشهد لاول مرة نتائج الائتلاف اليسارى الاشتراكي في فرنسا حيث تتقدم الاحزاب الاشتراكيه واليسارية بمرشح واحد في الاف الدوائر الانتخابية ومن بينها ٢٠٤ مدينة كبرى في فرنسا.

اختتم كارتر وكالاهان مباحثاتهما بحث القضايا الاقتصادية الدولية ومؤتمر القمة

واشنطن — اختتم الرئيس الاميركي جيمي كارتر في واشنطن امس مباحثاته مع السيد جيمس كالاهان رئيس وزراء بريطانيا.

وقال الرئيس انه بحث مع السيد عددا من القضايا الهامة بما في ذلك القمة الذى ستعقده الصناعية الكبرى في مطلع شهر ايار المقبل.

واضاف الرئيس انه بحث مع رئيس الـ... البريطانية موضوع ... في نيويورك لطائرة البريطانية الفرنسية ...

اعتقال خمسة اشخاص في مصر بتهمة التخطيط للقيام باعمال تخريبية

القاهرة — اكد ناطق بلسان وزارة الداخلية المصرية امس ان سلطات الامن المصريه اعتقلت يوم السبت الماضي خمسة اشخاص اوفدوا من قبل الاستخبارات الليبية للقيام باعمال تخريبية خلال انعقاد مؤتمر القمة العربي الافريقي.

وقال الناطق المصرى ان جميع المعتقلين اعترفوا لسلطات الامن المصرية بتفاصيل المهمة التي القيت على عواتقهم.

واضاف ان سلطات الامن المصرية عثرت لدى المعتقلين على اربع عبوات ناسفة تحتوى كل منها على ست اصابع من مادة ت. ان تي. المتفجرة.

وكانت صحيفة الاهرام القاهرية قد ذكرت في عددها الذى صدر امس ان سلطات الامن المصرية اعتقلت الوكلاء الخمسة في مرسى مطروح قرب الحدود المصرية الليبية.

وقالت وكالة الاسوشيتدبرس ان قنبلة انفجرت قرب احد الفنادق في الاسكندريه في الاسبوع الماضي اسفرت عن مقتل شخص واحد واصابة سبعة اشخاص اخرين بجروح.

واضافت ان انفجار هذه القنبلة هو الذى دفع السلطات المصرية الى وضع قوات الامن على اهبة الاستعداد مما ادى الى اعتقال الوكلاء الخمسة.

اقتراح اميركي باعلان المحيط الهندي منطقة محايدة

واشنطن — قال الرئيس الاميركي جيمي كارتر انه اقترح على الاتحاد السوفييتي استكمال عقد اتفاق لاعلان المحيط الهندى منطقة محايدة خاليه من الاسلحه النوويه.

واضاف انه اقترح وقف جميع التجارب على الصواريخ التي تجرى في المنطقة.

بحث ترتيبات زيارة الرئيس الفنزويلي لأيران

كاراكاس — اجرى الرئيس الفنزويلي كارلوس بيريز في كاراكاس محادثات مع السيد هوشانغ انصارى وزير الاقتصاد الايراني.

وقد تناولت المحادثات العلاقات الاقتصاديه بين البلدين والقضايا ذات الاهتمام المشترك.

وكان وزير الاقتصاد الايراني قد وصل الى كاراكاس يوم الثلاثاء الماضي في زيارة رسمية لفنزويلا تستغرق عدة ايام اجرى خلالها محادثات مع المسؤولين في كاراكاس تناولت موضوع التبادل الاقتصادى بين البلدين والاعداد للزيارة الرسميه التي سيقوم بها لايران الرئيس الفنزويلي في شهر نيسان القادم.

مبادرة سودانية لدعم التعاون العربي الافريقي

الخرطوم — اعلن الرئيس السوداني جعفر نميرى انه سيقوم قريبا بمبادرة جديدة لدى بعض الدول العربية ودول شرق افريقيا لدعم التعاون العربي الافريقي في المجالين السياسي والاقتصادى.

وقال الرئيس نميرى ان تدخل الاستراتيجيات الكبرى يسيء الى العمل المشترك للعرب والافارقه.

البرازيل تقرر الغاء معاهدة الدفاع المشترك مع الولايات المتحدة

برازيليا — قررت حكومة البرازيل امس الغاء اتفاقية الدفاع المشترك التي عقدت بين الولايات المتحدة والبرازيل قبل خمسة وعشرين عاما.

وقد ابلغت الحكومة الاميركية بهذا القرار عن طريق سفيرها في برازيليا الذى استدعي الى وزارة خارجية البرازيل وتسلم مذكرة تضمنت نص القرار البرازيلي.

وتقول وكالة الاسوشيتدبرس ان الحكومة البرازيليه كانت قد رفضت قبل اسبوع مساعدة عسكرية اميركية بمبلغ خمسين مليون دولار.

وكان الرئيس الاميركي جيمي كارتر قد اعرب عن استعداد حكومة لتقديم هذه المساعدة للبرازيل اذا احترمت الحكومة البرازيليه حقوق الانسان.

واصدرت وزارة خارجية البرازيل بيانا امس جاء فيه ان الحكومة البرازيلية قررت الغاء اتفاقية الدفاع المشترك الاميركية البرازيلية بعد ان اصدرت الكونغرس الاميركي شروطا غير مقبولة على برنامج المساعدات العسكرية التي تقدمها الولايات المتحدة للبرازيل بموجب الاتفاقية المذكورة.

انتهاء محنة رهائن

عندما هاجم خمسة رجال مسلحين المراكز الثلاثة في واشنطن واحتجزوا اكثر من مئة رهينه.

وقتل فور وقوع الحادث شخص واحد واصيب عدد اخر بجراح مختلفه.

وكان خليفه حماس عبد الخالق زعيم المسلمين قد طالب بوقف عرض فيلم الرسالة الذى يتناول حياة الرسول محمد صلى الله عليه وسلم وتسليمه قتلة زوجته واولاده وثلاثة من اتباعه الذين اغتيلوا عام ١٩٧٣. وطالب كذلك بان يحضر و الى محمد زعيم المسلمين السود ومحمد علي بطل العالم للملاكمه.

هذا ولم تتم الاستجابه الا للطلب الاول حيث اوقفت دور السينما في نيويورك عرض فيلم الرساله.

هذا وقد اشاد الرئيس الاميركي جيمي كارتر ومسؤولون اميركيون اخرون بالجهود التي بذلها سفراء مصر وباكستان وايران من اجل تامين اطلاق سراح الرهائن.

وصرح السفير المصرى الدكتور اشرف غربال بان زعيم المجموعات المسلحة وافق على انهاء عمليات احتجاز الرهائن بعد ان قام هو والسفيران الاخران بمناقشة التعاليم الاسلامية وتلوا ابياتا من الشعر وايات من القران الكريم تحدثت عن الرأفة والتسامح.

وسيو اطلاق سراح الرهائن افرج عن زعيم الارهابيين بدون كفالة بعد ان وجهت اليه تهمة الاختطاف المسلح اما الاحد عشر ارهابيا الاخرين فلا يزالون رهن الاعتقال بانتظار موعد تقديمهم للمحاكمة بتهمة مماثلة ومن المحتمل توجيه تهم اخرى اليهم.

المجلس الوطني الفلسطيني

الوطني الفلسطيني الذى سيجتمع في القاهرة يوم السبت القادم لن يدخل اى تغيير على الميثاق الوطني الفلسطيني واستبعد السيد ابو ميزر بصوره مطلقه اى محاولة لتعديل الميثاق.

وذكر مصادر فلسطيني ان التقارب الاردني الفلسطيني سيحصل على تاييد شبه اجماعي من اعضاء المجلس الوطني وترى جميع التنظيمات الفلسطينية انه امام تشدد اسرائيل وتعنتها فانها ترى انه من الضرورى اقامة روابط مع الاردن الذى تعترف به اسرائيل كطرف وحيد للتفاوض فيما يتعلق بمستقبل الضفة الغربية الواقعة تحت الاحتلال الاسرائيلي.

هذا واكد السيد محمود رياض الامين العام لجامعة الدول العربية ان هذا الاجتماع يكتسب اهمية خاصة في اطار الجهود الدبلوماسية التي تبذل من اجل اقرار سلام عادل في الشرق الاوسط في الوقت الذى لا يمكن ان يكون هناك سلام في الشرق الاوسط دون حل عادل للمشكلة الفلسطينية.

اجراء تعديل واسع النطاق على الوزارة الاثيوبية

اديس ابابا — اجرى امس تعديل واسع النطاق على الوزارة الاثيوبية تم بموجبه تعيين سبعة وزراء جدد بينهم ضابط برتبة كولونيل ...

تخصيص اعتمادات كبيرة لأعمار المنطقة الكردية بالعراق

بغداد — اعلن في بغداد امس ان الحكومة العراقية خصصت مبلغ ٦١٣ مليون دولار للمنطقة الكردية شمالي العراق خلال العام الحالي وقد اعلن عن ذلك السيد هاشم عقراوى رئيس المجلس التنفيذى لمنطقة الحكم الذاتي في كردستان العراق.

وذكرت وكالة الاسوشيتدبرس ان نفقات العراق للسنة المالية الحالية بلغت اكثر من خمسة الاف مليون دولار.

وقد ادلى السيد عقراوى بهذا التصريح بمناسبة ذكرى صدور بيان الحادى عشر من اذار عام ١٩٧٠ الذى ادى في حينه الى انهاء القتال بين الجيش العراقي والثوار الاكراد.

وفد اوروبي لبحث تقديم قرض لمصر

القاهرة — وصل الى القاهرة امس وفد اقتصادى يمثل بنك الاستثمار الاوروبي التابع للسوق الاوروبية المشتركة في زيارة لمصر يجرى خلالها محادثات مع المسؤولين المصريين حول الاجراءات الخاصة بتنفيذ القرض الذى قرر مجلس وزراء السوق تقديمه الى مصر لتنفيذ بعض المشاريع. ويبلغ حجم هذا القرض حوالي مئتي مليون دولار.

زيادة عدد العاملات الاردنيات في القطاع الاقتصادي

عمان — وا— بلغ عدد العاملات الاردنيات في القطاعات الاقتصادية في عام ١٩٧٥ / ١٧٧٧٤ عاملة اى ما يعادل ١٢٫٧٪ من مجموع العاملين والعاملات في القطاعات الاقتصاديه والبالغ عددهم ٢٨٢ ٢٢. باستثناء القطاع الزراعي.

عدة دول اوروبية

الاقتصاد العربي سيضم كلا من فرنسا وانكلترا وايطاليا وكندا والمانيا الاتحادية بالاضافة الى الولايات المتحدة واليابان.

وكان قد سبق عقد هذا المؤتمر في رامبوييه في فرنسا عام ١٩٧٥ وفي بورتوريكو عام ١٩٧٦.

اللجنة الدائمة

هذا وسيتم تعيين الجانب العربي في اللجنة خلال اجتماع مجلس جامعة الدول العربية الذى سيعقد في نهاية الشهر الحالي في حين تتولى منظمة الوحدة الافريقية تعيين الوزراء الافارقة.

وكان السيد محمود رياض الامين العام لجامعة الدول العربية قد بحث هذا الموضوع خلال اجتماعه اول امس مع السيد وليم اتيكي سكرتير عام منظمة الوحدة الافريقية.

كالاهان يؤيد اقتراح

في مؤتمر صحفي عقده في واشنطن الليلة الماضية بعد ان اختتم مباحثاته الرسمية مع الرئيس كارتر.

واضاف انه يؤيد الرئيس الاميركي في ضرورة بذل الجهود من اجل منع تعزيز القدرة العسكرية الاميركية السوفياتية في المحيط الهندي.

واعرب رئيس الحكومة البريطانية عن اعتقاده بان الاتحاد السوفياتي لا يزال ملتزما بسياسة الوفاق الدولية وان تعاظم القدرة العسكرية السوفياتيه يجب الا تثير الفزع في العالم العربي.

واضاف ان مراقبة التحركات السوفياتيه يجب ان تستمر واعلن السيد كالاهان ان بريطانيا ستتعاون مع الولايات المتحدة لضمان التوقيع على اتفاقية جديدة للحد من استعمال الاسلحة الاستراتيجية بين الولايات المتحدة والاتحاد السوفياتي.

وتحدث السيد كالاهان عن المشاكل الاقتصادية في العالم وقال ان الدول الغربيه قد تعاونت في الماضي سياسيا وعسكريا وانها الان تحتاج الى العمل من اجل اتحاد جماعي وتعاون تخطيطي.

وردا على سؤال قال السيد كالاهان ان مؤتمر القمة الذى ستعقده الدول الصناعية الكبرى في لندن في السابع والثامن من شهر ايار المقبل سيدرس مسائل سياسيه واقتصادية على حد سواء لانه لا يمكن فصل القضية السياسيه عن القضايا الاقتصادية.

ودعا السيد كالاهان الى احلال التوازن بين الدول الصناعية والدول النامية لضمان النمو الاقتصادى في العالم وقال انه يتوقع ان يكون النمو الاقتصادى ضعيفا خلال العام المقبل وان التحسن الذى سيطرأ على مستويات المعيشة سيكون ضئيلا.

واضاف ان الديمقراطيات الغربيه خارج الولايات المتحدة ستظل تحت ضغط التضخم والبطالة خلال العام الحالي.

وايد السيد كالاهان الجهود التي يبذلها الرئيس كارتر من اجل حماية حقوق الانسان في مختلف انحاء العالم.

مبعوث كارتر

اجراء مفاوضات جاده لايجاد تسوية عادله للمشكلة في عام ١٩٧٧ تحت اشراف الامم المتحدة.

ومما يذكر ان المفاوضات بين الرئيس القبرصي المطران مكاريوس وزعيم الطائفة التركيه في الجزيرة السيد رؤوف دنكطاش ستستانف في فيينا في اواخر الشهر الحالي.

وزير النقل المصري يتوجه اليوم للخرطوم

القاهره — يغادر القاهره صباح اليوم متوجها الى السودان المهندس عبد الفتاح عبد الله وزير وزير النقل والمواصلات المصرى على رأس وفد رسمي.

وسيتم في هذه الزيارة بحث سبل التعاون بين البلدين وامكانية تطويره والعمل على دعم ومناقشة اوجه التعاون الاقتصادى بين البلدين تمشيا مع سياسة التكامل الاقتصادى بين البلدين.

اتصالات

القادم للغرض نفسه مع قيادة الجبهة اللبنانية المحافظة التي تضم الى جانب

بيير الجميل هما كميل شمعون وسليمان فرنجيه.

وكان الرئيس سركيس قد حصل على تفويض مطلق من الرؤساء العرب اثناء

انعقاد مؤتمر القمة العربي الافريقي الاول في القاهرة بالتوصل الى حل لمشكلة جنوب لبنان.

